

54. Moc generatora fal, impedancja
55. Skala natężeń dźwięku,
56. Natężenie standardowe dźwięku
57. Próg słyszalności
58. Zakres słyszalności i próg bólu dla fal akustycznych
59. Impedancja fal elektromagnetycznych
60. Bezodbiciowe zakończenie linii przesyłowej
61. Kąt Brewstera a wzory Fresnela
62. Współczynniki odbicia amplitudy fali
63. Fale p i s
64. Współczynnik odbicia strumienia fali elektromagnetycznej
65. Warstwa przeciwodbiciowa
66. Polaryzacja liniowa
67. Polaryzacja kąтова
68. Polaryzacja eliptyczna.
69. Nakładanie drgań wzajemnie prostopadłych
70. Generacja fali spolaryzowanej
71. Doświadczalne metody polaryzacji fal elektromagnetycznych
72. Doświadczalne metody fal optycznych
73. Polaryzacja fal przy kącie Brewstera, zastosowanie
74. Polaroid
75. Prawo Malusa
76. Dwójłomność optyczna kryształów
77. Pryzmat Nicola
78. Ćwierćfalówka
79. Półfalówka
80. Elastooptyka.
81. Dwójłomność wymuszona
82. Zjawisko Kerra i Cottona-Moutona
83. Zjawisko Faraday'a
84. Definicja pola dalekiego
85. Warunki dla koherencji fali
86. Obraz interferencyjny dwu szczelin
87. Naturalna szerokość kąтова wiązki optycznej
88. Rozbieżność wiązki laserowej
89. Rozdzielczość oka
90. Wymiary źródła punktowego
91. Różnica faz wywołana różnicą dróg optycznych
92. Siatka dyfrakcyjna
93. Zasada Fermata
94. Droga optyczna
95. Warunek Abbego
96. Pryzmaty
97. Rozdzielczość mikroskopu optycznego
98. Apertura obiektywu
99. Inwersja optyczna
100. Refraktometr Abbego
101. Refraktometr Janina
102. Refraktometr Pulfricha
103. Refraktometry
104. Zjawisko interferencji w cienkich warstwach
105. Spektrofotometry
106. Interferometry
107. Interferometr Michelsona
108. Zjawisko Dopplera